

Title (en)

Activation and/or deactivation device for a security device

Title (de)

Vorrichtung zur Aktivierung und/oder Deaktivierung einer Sicherheitseinrichtung

Title (fr)

Dispositif d'activation et/ou de désactivation pour un dispositif de sécurité

Publication

EP 1106450 A2 20010613 (DE)

Application

EP 00125897 A 20001127

Priority

DE 19958145 A 19991203

Abstract (en)

By using a device that operates reliably even during interference in a transmission path and with a greater listening capability, a portable transmitter (1) radiates a sequence of stimuli (A) to create a bi-directional data transmission path. After being received by a receiver (2), the sequence of stimuli is answered with a repeat-back signal (B). The portable transmitter transmits the encoded information after picking up the repeat-back signal.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zur Aktivierung und/oder Deaktivierung einer Sicherheitseinrichtung, insbesondere einer Zugangseinrichtung für ein Kraftfahrzeug, mit einer tragbaren Sendeeinheit zum Senden einer codierten Information, welche von einer Empfängervorrichtung empfangen und mit einer vorgegebenen codierten Information verglichen wird, wobei von der Empfängervorrichtung im Fall der Übereinstimmung beider Informationen ein Ansteuersignal an die Sicherheitseinrichtung abgebar ist. Bei einer Vorrichtung, welche auch bei Störungen der Übertragungsstrecke zuverlässig und abhörsicher arbeitet, strahlt die tragbare Sendeeinheit (1) zum Aufbau einer bidirektionalen Datenübertragungsstrecke eine Reizsequenz (A) aus, welche nach dem Empfang durch die Empfängereinrichtung (2) mit einem Rückmeldesignal (B) beantwortet wird, wobei die tragbare Sendeeinheit (1) nach Erhalt des Rückmeldesignals (B) die codierte Information (C) aussendet. <IMAGE>

IPC 1-7

B60R 25/00; E05B 49/00

IPC 8 full level

B60R 25/24 (2013.01); **G07C 9/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B60R 25/24 (2013.01 - EP US); **G07C 9/00309** (2013.01 - EP US); **G07C 2009/00404** (2013.01 - EP US); **G07C 2009/00793** (2013.01 - EP US)

Cited by

EP1887530A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1106450 A2 20010613; **EP 1106450 A3 20030716**; BR 0005696 A 20010731; DE 19958145 C1 20010621; US 2001011943 A1 20010809

DOCDB simple family (application)

EP 00125897 A 20001127; BR 0005696 A 20001204; DE 19958145 A 19991203; US 72736800 A 20001129